	Contrato / convenio: 2025/437 Objeto: ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, MIGRACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE DISPOSITIVOS DE HARDWARE Y ELEMENTOS DE SOFTWARE PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ" Plazo: un plazo de ejecución de UN (1) MES contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio, previa Valor inicial: 1.171.681.142	Fecha de inicio: 20/11/2025 Fecha de terminación: 19/12/2025 Otro si: Otro si nro 1, fecha: 19-12-2025 00:00:00, plazo: 11 dias	Contratista: TICLINE S.A.S CC: 900379268 Supervisor y/o Interventor: HERNAN DARIO ELEJALDE LÓPEZ Dependencia: SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	**INFORME DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORÍA** **No. 2** Periodo evaluado de 20/11/2025 A 30/12/2025

INFORME Y SEGUIMIENTO AL AVANCE DEL OBJETO CONTRACTUAL - PLAN OPERATIVO

Descripción: Soporte Tecnico Virtual y en Sitio, por Un (1) año — Tipo: Cantidad — Unidad: Soporte — Fecha Inicio: 20/11/2025 — Cantidad: 4 — Ponderación(%): 3 — Fecha Fin: 30/12/2025

Fechas del seguimiento		Cantidad recibida	Observación	Periodo	
20/11/2025	12/12/2025	4	Soporte Tecnico por Un (1) año, para la Sede Principal AMVA, Parque Aguas, CAVR Fauna y Oficinas de EnCicla.	2025	12

Descripción: Adquisición y Renovación de licencias de Software (Licenciamiento Switche RUCKUS ICX7250, Anydesk Advanced, Developer Express) — Tipo: Cantidad — Unidad: Licencia — Fecha Inicio: 20/11/2025 — Cantidad: 9 — Ponderación(%): 6 — Fecha Fin: 30/12/2025

Fechas del seguimiento		Cantidad recibida	Observación	Periodo	
20/11/2025	12/12/2025	8	Seis (6) Licencias de Developer Express renovadas por Un (1) año, 2 de DevExpress Universal y 4 de DevExpress Dxperience / Dos (2) Licencias para Switche ICX7250 para el Parque de las Aguas	2025	12
20/11/2025	30/12/2025	1	Licencia de Anydesk renovada por 1 año	2025	12

Descripción: Suministro de Dispositivos de Red, de Seguridad Perimetral, de Acondicionamiento y de WiFi. — Tipo: Cantidad — Unidad: Unidad — Fecha Inicio: 20/11/2025 — Cantidad: 34 — Ponderación(%): 86 — Fecha Fin: 30/12/2025

Fechas del seguimiento		Cantidad recibida	Observación	Periodo	
20/11/2025	12/12/2025	33	17 Access point Indoor Ruckus R750 9 Access Point Outdoor Ruckus 901-T750-WW01 2 Firewall Físico FORTINET Fortigate 70F 1 Firewall Físico FORTINET Fortigate 200F 2 Switche Ruckus ICX8200-48P PoE 2 Switche Ruckus ICX8200 -24P PoE	2025	12
20/11/2025	30/12/2025	1	Aire Acondicionado de 60.000 BTU/hora	2025	12

Descripción: Acondicionamiento de RACK (identificación, peinado, y marcación) — Tipo: Cantidad — Unidad: Unidad — Fecha Inicio: 20/11/2025 — Cantidad: 8 — Ponderación(%): 5 — Fecha Fin: 30/12/2025

Fechas del seguimiento		Cantidad recibida	Observación	Periodo	
20/11/2025	30/12/2025	8	Rack peinados, organizados y marcados	2025	12

	Contrato / convenio: 2025/437 Objeto: ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, MIGRACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE DISPOSITIVOS DE HARDWARE Y ELEMENTOS DE SOFTWARE PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ" Plazo: un plazo de ejecución de UN (1) MES contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio, previa Valor inicial: 1.171.681.142	Fecha de inicio: 20/11/2025 Fecha de terminación: 19/12/2025 Otro si: Otro si nro 1, fecha: 19-12-2025 00:00:00, plazo: 11 dias	Contratista: TICLINE S.A.S CC: 900379268 Supervisor y/o Interventor: HERNAN DARIO ELEJALDE LÓPEZ Dependencia: SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	**INFORME DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORÍA** **No. 2** Periodo evaluado de 20/11/2025 A 30/12/2025

INFORME Y SEGUIMIENTO AL AVANCE DEL OBJETO CONTRACTUAL - PLAN OPERATIVO

Concepto: El Contratista cumple con las actividades, obligaciones y objeto del contrato, razón por la cual la Supervisión autoriza el pago de la Factura No. FE 4065 por valor de $144.407.694 incluido IVA, para lios siguiemntes conceptos:* Suministro de Un (1) Aire Acondicionado con capacidad de enfriamiento de 60.000 Btu/h, marca TRANE, Serial No. 2420H5290A, con su respectiva Unidad Condensadora Serial No. 2437H2505A. Este Dispositivo se ubico en el DataCenter de la Sede Principal. Incluye mantenimiento preventivo y correctivo para tres (3) años.* Organización, identificación, peinado, marcación y rotulación de Ocho (8) Rack de 42U: Cinco (5) ubicados en el Datacenter de la Sede Principal del AMVA, Tres (3) ubicados en el DataCenter del Parque de las Aguas.* Renovación de Una (1) Licencia del Anydesk Advanced por el termino de Un (!) año: del 25/12/2025 al 24/12/2026* Bolsa de Horas para la instalación de Quince (15) Puntos de Red nuevos Categoria 6A pendiente de certificar para la liquidación del contrato y adecuación o mejoramiento de algunos Puntos de Red ya existentes. Actividades realizadas en la Sede Principal del AMVA.

Firmado electrónicamente por
HERNAN DARIO ELEJALDE LÓPEZ

SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR 1

NOTA: Describa el avance del objeto contractual y relacione los documentos que reposen en la carpeta de interventoría entregados por el contratista y que soportan este informe, como:informes, registros fotográficos, medios magnéticos, actas, etc

NRO ACTA/FAC	VALOR ACTA/FACTURA	SALDO PENDIENTE	VALOR TOTAL	% FISICO	% FINANCIERO	PERIODO DE PAGO
FE 4065	144.407.694	1.027.273.448	1.171.681.142	100,0	,0	30/12/2025 A 29/01/2026

TICLINE SAS
NIT. 900379268-9
CALLE 29 No 41- 105 OF 1101-1103
Tel.(604)4489268
Medellin - Colombia

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA

No. FE 4065

RESOLUCION DIAN: 18764102675754 FECHA 2025-12-05 AUTORIZA DEL 3995 HASTA EL 5000 PREFIJO FE

CUFE:e8f6da60d3ab186ad93f1c24014954650776bcf7071562d4b389eb2804ffc252dfad3a7b0c5fcecb9fdf4ea856ad6a54

Nombre y Apellidos o Razón Social AREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRA		**FECHA FACTURA**	
		Dia	**Mes**	**Año**
Dirección: CR 53 # 40 A 31	**NIT/C.C** 890984423-3	30	12	2025
		FECHA VENCIMIENTO		
Telefono: 3856000	**Ciudad:** MEDELLÍN	**Dia**	**Mes**	**Año**
		29	01	2026

CANT	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	Hernán Darío Elejalde López Supervisor CONTRATO No. SIE 437 DE 2025 CENTRO DE COSTO 2777		
1	Aire Acondicionado Piso Techo Capacidad de Enfriamiento de 60.000 BTU/h	40,493,750	40,493,750
8	Organización, Peinado, marcación de Racks de 42U, los cuales continen Dispositivos Activos como Servidores, Unidades de Almacenamiento, Switches SAN, Switches LAN, Firewall, etc.	5,676,250	45,410,000
1	Bolsa de Horas para Puntos de Red	30,000,000	30,000,000
1	Renovación de la Licencia de Anydesk Advanced por Un (1) año	5,447,253	5,447,253

FIRMA DE ENTREGADO VENDEDOR	**FIRMA DE RECIBIDO COMPRADOR**	**SUBTOTAL**	**$121,351,003**
		+ I.V.A (19%):	**$23,056,691**
		- RETEN. FUENTE:	**$0**
		- RETEN. IVA:	**$0**
NIT. C.C.	**NIT. C.C.**	**TOTAL:**	**$144,407,694**

SON: CIENTO CUARENTA Y CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SIETE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS CON 57 Cvs

SOMOS AUTORRENEDORES DE ICA EN EL MUNICIPIO DE MEDELLIN SEGÚN RESOLUCIÓN 202250128894 DE 2022

Favor consignar en la cuenta No 267-621148-94 ahorros Bancolombia a nombre de TICLINE S.A.S

ESTA FACTURA DE VENTA SE ASIMILA A UN TÍTULO VALOR, SEGÚN LEY 1231 DE JULIO DE 2008 ARTÍCULO 772 Y 779 DEL CÓDIGO DE COMERCIO.
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES NI AUTORRETENEDORES. LA FIRMA DE TODA PERSONA DISTINTA DEL COMPRADOR LLEVA IMPLÍCITA LA AUTORIZACIÓN DE ESTE PARA FIRMAR, CONFESAR LA DEUDA Y OBLIGAR AL COMPRADOR. TODO CHEQUE DEVUELTO CAUSA SANCION DEL 20% (ART. 731 DEL CDC.) EN CASO DE MORA EN EL PAGO DE ESTA FACTURA, SE CAUSARÁN INTERESES MENSUALES A LA TASA MÁXIMA LEGAL AUTORIZADA (ART. 885 DEL CDC).

Favor enviar comprobante de pago al correo tesoreria@ticline.co

Área Metropolitana Valle de Aburrá	**FORMATO** **PARA CREACIÓN DE ACTIVOS FIJOS**	Código: F-GLO-36 Versión: 03 Fecha: 29/10/2024

tilla se utiliza para solicitar el ingreso de los bienes al módulo de activos fijos, cuando se adquieran por un contrato, un convenio, donaciones o contratos de comodato. Con los debidos soportes que respalden la compra o ingreso de lo

Fecha de Elaboración | **Las columnas sombreadas no deben ser diligenciadas.**

Fecha de Garantía		Descripción del activo (características que permitan la identificación del Bien. (serial, marca, modelo, ubicación)					Tipo de activo (seleccionar el tipo de activo)	Rango de vida útil en meses	Vida útil técnica en meses	Fecha de inicio operación del activo	Valor incluido IVA pesos colombianos (COP)	Número del contracto o convenio	Número de factura o Memorando	Número del Activo
Inicio	Fin	Descripción del bien	Serial	Marca	Modelo	Ubicación								
18/12/2025	18/12/2026	Aire Acondicionado	2420H5290A	TRANE	4MXX6560G1000AA	Data Center	Muebles, Enseres y Equipo de oficina	1-10	60	22/12/2025	$ 48.187.563	437/2025	FE 4065	
18/12/2025	18/12/2028	Condensador	2437H2505A	TRANE	4TXK6560G1000AA	Piso 1	Muebles, Enseres y Equipo de oficina	1-10	60	22/12/2025				

RESPONSABLE DEL ACTIVO EN CARTERA	SOLICITANTE DE LA CREACIÓN DEL ACTIVO	**OBSERVACIONES**
NOMBRE: Dayron Alberto Mejia Zapata	NOMBRE: Hernan Dario Elejalde Lopez	
FIRMA	FIRMA	

Nota: con el formato diligenciado se debe anexar, copia de las facturas, comprobante de egreso cuando el pago sea en moneda extranjera y soporte del respaldo de la garantía de los bienes.

CERTIFICACION DEL PAGO DE PARAFISCALES Y APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL

Medellin, 01 de diciembre 2025

Señores
CLIENTES Y PROVEEDORES

Yo, WILSON LEON OQUENDO BOTERO identificado con cedula de ciudadania No. 71786851 de Medellin y con tarjeta profesional No. 145904-T de la junta central de contadores, en mi condicion de revisor fiscal de TICLINE SAS identificada con NIT. 900.379.268-9, certifico que en los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha de expedición del documento, han pagado cumplidamente su obligación de pago de salarios parafiscales y seguridad social y que se encuentra a Paz y Salvo.

Lo anterior en cumplimiento de los dispuesto en el art. 41 de la ley 80 de 1993, modificado por el Art. 23 de la ley 1150 de 2007, en concordancia con el Art.50 de la ley 789 de 2002, ley 828 de 2003 y ley 1562 de 2012.

Atentamente,

WILSON LEON OQUENDO BOTERO
Revisor Fiscal
T.P 145904-T

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

EACA1924B135FA9B

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **WILSON LEON OQUENDO BOTERO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 71786851 de MEDELLIN (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 145904-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-11-19, 10:44:37 AM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	octubre de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	noviembre de 2025
Empresa	TICLINE SAS
NIT	NI 900379268
Código Sucursal (Nombre)	01 (TICLINE SAS)
Referencia de Pago/ Número Planilla	81539441
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1939983509
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	$ 109.667.600
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	172.29.10.57

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intéreses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	38	$ 22.444.100	$ 0
N800229739	230201	PROTECCION	31	$ 15.519.700	$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	12	$ 10.161.600	$ 0
N800227940	231001	FDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	6	$ 7.146.900	$ 0
N800253055	230901	FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS SKANDIA	5	$ 4.256.500	$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	15	$ 2.030.800	$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	13	$ 1.638.500	$ 0
N830003564	EPS017	FAMISANAR	1	$ 2.239.400	$ 0
N806008394	ESSC07	EPS-S MUTUAL - MOV	1	$ 93.800	$ 0
N890303093	EPS012	COMFENALCO VALLE EPS	1	$ 23.500	$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	7	$ 711.600	$ 0
N900226715	ESSC24	CMRC Recaudo Coosalud ADRES ESSC24	1	$ 123.700	$ 0
N900604350	EPS040	ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS SAS	2	$ 240.800	$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD	1	$ 110.000	$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	52	$ 12.768.300	$ 0
N890903790	14-11	ARL SURA	94	$ 12.569.500	$ 0
N890900841	CCF04	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE ANT	87	$ 13.396.600	$ 0
N800231969	CCF68	COMCAJA	1	$ 98.100	$ 0
N891480000	CCF44	COMFAMILIAR RISARALDA	4	$ 404.700	$ 0
N860013570	CCF21	CAFAM	1	$ 716.700	$ 0
N899999034	PASENA	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SEN	3	$ 1.189.200	$ 0
N899999239	PAICBF	ICBF	3	$ 1.783.600	$ 0

SubTotales:	$ 109.667.600	$ 0
Total a Pagar:		$ 109.667.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Enlace Operativo no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 71.786.851
OQUENDO BOTERO

APELLIDOS
WILSON LEON

NOMBRES



FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 23-SEP-1976

MEDELLIN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.75 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

14-FEB-1995 MEDELLIN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACI
CARLOS ARIEL SANCHEZ TO

A-0100100-00350164-M-0071786851-20111214 0028678771A 1 207160549

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



145904-T

WILSON LEON
OQUENDO BOTERO
C.C. 71786851
RESOLUCION INSCRIPCION 381 FECHA 10/12/2009
UNIVERSIDAD DE MEDELLIN

PRESIDENTE Leonardo Sánchez G.

LEONARDO SANCHEZ GARRIDO 155561

70150

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

1F0C896E5FCEAD22

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **WILSON LEON OQUENDO BOTERO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 71786851 de MEDELLIN (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 145904-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

CERTIFICADO DE LICENCIAMIENTO

TICLINE S.A.S.

Certificado LIC-043

Medellín, 26 de Diciembre de 2025

Señores
Área Metropolitana del Valle de Aburrá
Ciudad

Estimados señores:

Por medio de la presente, TICLINE S.A.S., identificada con NIT 900379268-9, certifica que se ha renovado la licencia Advanced Core License de AnyDesk, con clave de licencia 3HUWF6SXI2Q6V8M, por un periodo de doce (12) meses, contados a partir del 24 de diciembre de 2025.

Para mayor información, puede comunicarse a la línea (604) 448 9268 en Medellín.

DIRECCION DE INGENIERIA

TICLINE S.A.S.

NO COPIAR

AREA METROPOLITANA VALLE DE ABURRA
Carrera 53 N° 40A - 31
Edificio AMVA
Medellin 050016
Colombia

Factura A22041913111

Estimados señores y señoras:

Gracias por elegir AnyDesk. Esta es su factura para el período del 25.12.2025 al 24.12.2026. Si esta factura contiene descuentos únicos, no aparecerán en la factura de renovación.

Se aplican nuestras condiciones generales y complementarias del contrato.

Número de cliente: K112567360316
Número de contrato: C1126499689

Producto	Cantidad
Advanced Core License	1

Ten en cuenta que tu contrato se renovará automáticamente por un año más si no lo cancelas 30 días antes de la fecha de caducidad. Para obtener más información consulta: términos y condiciones generales y adicionales.

¡Saludos!
El equipo de AnyDesk